

Arterial Puncture Wrist

動脈採血シミュレータ

M99 11351-000

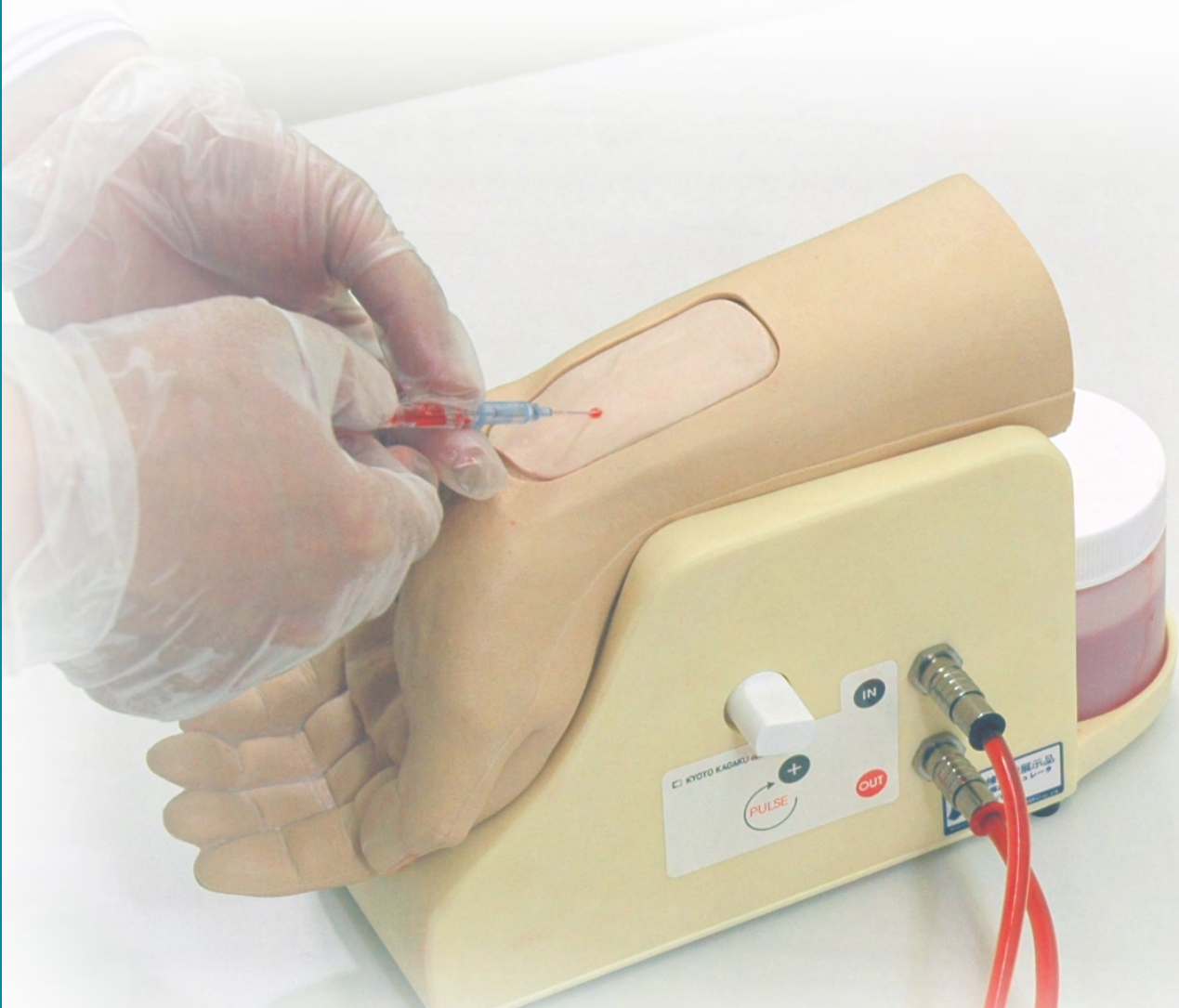
特許 第 4073927 号

橈骨動脈の穿刺・動脈血採取・動脈ライン留置の
トレーニングに！

監修/指導：独立行政法人国立病院機構

京都医療センター 総合内科 医長 小山 弘

動脈穿刺は採血やカテーテル留置を目的として行われますが、採血を目的とすることが多く、橈骨動脈・大腿動脈・上腕動脈などで行われます。橈骨動脈の穿刺が望ましいとされていますが、動脈が細いことから比較的難しく、失敗した場合苦痛を伴います。一回目の穿刺を失敗すると2回目以降の穿刺はより困難となるため十分にトレーニングする必要があります。



Arterial Puncture Wrist

M99 動脈採血シミュレータ

● 実習項目と特長

- 橈骨動脈の穿刺・動脈血採取・動脈ラインの留置

● 特長

- 動脈ラインを留置し、波形モニタリングが可能です。また穿刺時の逆流も確認できます。
- テープ固定の手技を実習できます。
- 血管の走行を解剖学的にできる限り正確に再現しています。
- 穿刺部位の皮膚は表面に針跡が残りやすく、実際に近い感触の素材で、また血液は自動ピストン構造のポンプでリアルな拍動を実現、血液の逆流（バックフロー）を確認でき、臨場感あふれるトレーニングが可能です。
- 接続は簡単で水漏れしにくい工夫がなされており、後片付けも循環ポンプでチューブの洗浄が素早くできます。



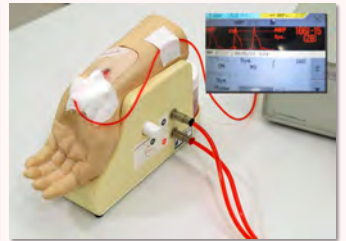
動脈の拍動確認



動脈採血



動脈ラインの留置



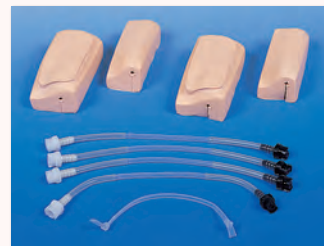
動脈圧が表出します

● 構成



商品構成

モデル本体	1 体
動脈穿刺部位 (交換用予備含む)	1 式
腕台	1 台
骨台	1 台
循環ポンプ(AC100V-240V)	1 台
模擬血液 (粉末30g)	1 点
広口びん	1 点
スプーン	1 点
接続チューブ 黒・赤	各 1 本
ビニールシート	1 点
取扱説明書	



動脈穿刺部位の構成内容

模擬皮膚・外側 (大)	2 点
模擬皮膚・内側 (小)	2 点
模擬血管	4 本
シリコンベルト	1 本

● 交換部品



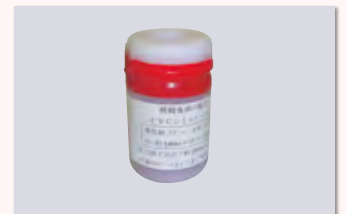
交換用皮膚1セット (大小各1個)
11351-010



交換用血管 4本組
11351-040



交換用シリコンベルト 4本組
11351-030



模擬血液 (粉末) 30g
11266-080

- 製品は絶えず改良を続けておりますので、仕様・外観など予告なく変更になる場合がございます。予めご了承ください。
- このパンフレットに掲載の文章・情報・写真等については、許可なく無断転載・転用・コピーなどは固くお断りいたします。

取扱店

製造元



株式会社 京都科学

URL <http://www.kyotokagaku.com> e-mail rw-kyoto@kyotokagaku.co.jp

本社・工場

〒612-8388 京都市伏見区北寝小屋町15
TEL.075-605-2510 (直通) FAX.075-605-2519

東京支店

〒113-0033 東京都文京区本郷三丁目26番6号
NREG本郷三丁目ビル2階
TEL.03-3817-8071 (直通) FAX.03-3817-8075

